

## horizontal boring machine BK 110/4A

Äußerst präzises konventionales horizontales Bohrgerät  
 extreme Stabilität für die Bearbeitung großer  
 Werkstücke im Klammerraum. Auch als CNC-horizontales  
 Bohrgerät mit Siemens-Steuerungssystem bestellbar.

### Price upon inquiry

#### specifications

table size	1250 x 1100 mm
spindle speeds	8-1000 U/min in 22 steps
max. torque main spindle	1225 Nm
drilling capacity in steel	50 mm
travel (x)	1600 mm
travel (y)	1200 mm
movement in Z	1400 mm without tailstock
travel facing slide	160 mm
quill stroke drilling spindle	600 mm
tool mounts	ISO 50
rapid feed	X-,Y-axis 3000 mm/min, Z-axis 1500mm/min, Facing slide 120 mm/min
max. weight of workpiece	3000 Kg
power of engine	7,5 KW
weight	18.000,00 kg
dimensions	5071x3789x3120 mm

#### equipment

- central lubrication
- 3-axis digital readout

#### accessoires

Facing slide, 3-axis digital measurement system ready mounted, optical measurement system for rotary table